

**Technical data sheet**
**Membrana mdm<sup>®</sup> Ventia Platinum Plus TR3**

Caractéristique	Méthode d'examen	Unité	Résultat	Tolérance	
				Min.	Max.
Longueur	EN 1848 -2	m	50	0	+0,5
Largeur	EN 1848 -2	m	1,5	-0,005	+0,005
Équerrage	EN 1848 -2	-	conditions satisfaites	-	-
Masse surfacique	EN 1848 -2	g/m <sup>2</sup>	225	-10	+10
Épaisseur	EN 1848 -2	mm	1	-0,1	+0,1
Réaction au feu	EN 11925-2	classe	F	-	-
Absorption d'eau	EN 1928 A	classe	W1	-	-
Pénétration de vapeur d'eau	EN ISO 12572 C	m	0,020	-0,005	+0,02
Pénétration d'air	EN 12114	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> x h x 50 Pa)	Max 0,05	-	-
Propriétés mécaniques en: Traction : force maximale de Traction	EN 12311-1	N/50mm	MD 400	-100	+100
			CD 330	-30	+100
Propriétés mécaniques en traction: allongement	EN 12311-1	%	MD 100	-50	+100
			CD 150	-100	+100
Résistance à la déchirure (au clou)	EN 12310-1	N	MD 250	-25	+100
			CD 310	-85	+100
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-2	%	1	-	-
Souplesse à basse température	EN 1109	°C	-40	-	-
Vieillessement artificiel par exposition combinée aux UV Et à la haute température et À la chaleur (80°C)	Allongement EN 13859-1 Annexe C	%	MD 50	-25	+100
			CD 75	-50	+100
	Résistance à la Traction EN 13859-1 Annexe C	N/50mm	MD 300	-100	+100
			CD 230	-30	+100
Absorption d'eau EN 13859-1 Annexe C	classe	W1	-	-	
Perméabilité à la vapeur d'eau 23°C/85%RH	Lyssy	g/m <sup>2</sup> x 24h	1150	-200	+200
Perméabilité à la vapeur d'eau 38°C/90%RH	Lyssy	g/m <sup>2</sup> x 24h	2800	-400	+400

 Bielsko-Biała,  
 (Place and date of issue)

27.11.2017